

⑪實用新案出願公開

⑤Int. Cl. ⁵

片内整理番号

④公開 平成3年(1991)2月4日

6763-2C
6789-5D

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

②①夷 颞 平1-71355

②出 願 平 1 (1989) 6 月 19 日

⑦出願人 飯嶋 尚 福島県会津若松市番養町 6-31

⑦④代 理 人 弁 理 士 佐 藤 一 雄 外 3 名

定時に表音指令信号を発生する計時機構部と、
12音音階を発音可能な表音機構部と、

前記12音音階の各音階音と前記定時に該当する各時刻との対応を記憶し、前記表音指令信号を受ける毎に、前記12音音階のうちの一つである基礎音を表音の後、その時刻に対応した音階構成音を表音するように前記表音機構部を制御する表音制御機構部と、

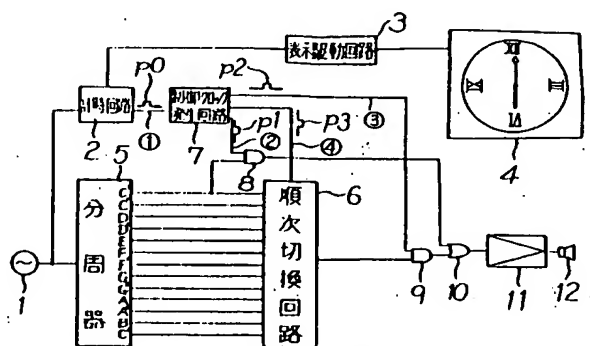
を備えている12音音階表音装置。

図面の簡単な説明

第1図は本考案の第1実施例に係る12音表音装

置のブロック図、第2図はその動作タイミングチャート図、第3図は本考案の第2実施例に係る12音表音装置のブロック図である。

1……基準クロック発振器、2……計時回路、
5……分周器、6……順次切換回路、7……制御
クロック発生回路、8、9……アンドゲート、1
0……オアゲート、11……アンプ、12……ス
ピーカ、13……時刻発生回路、16……タイミ
ング発生回路、17……音色選択器、18……音
源メモリ回路、19……アンプ、20……スピー
カ。



第 1 区

(2)

実開 平3-11275(2)

